Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/842,572	COCHRAN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Eron J. Sorrell	2182	

Rejected	ı	(Through Cand
Allowed	÷	Rest

[-	_	(Through numeral) Cancelled
	÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

																		•				
Cla	iim	Date			] [	Claim				Date												
Final	Original	7/30/04	1/18/05	6/29/05								Final	Original	7/30/04	1/18/05	6/29/05						
	1	V	V	1	$t^-$	T	$\vdash$	<u> </u>	t	$\vdash$			51	1	1	1	H	H	$\vdash$	┝	H	П
	2	Ť	Ť	H	$\top$	<del>                                     </del>	┪	T	1		1 1		52	Ť	Ϊ́	İΤ	-				П	
	3	1		H	T		Г						53			П	Т	$\vdash$	Г			
	4	П		П			Г		T		1		54	П	Π	П			П			
	5	П	П	П									55			$\prod$						
	6		Π										56	Ш		Ц						
	7	Ш	Ш	Ц		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	L			57	Ш	Ц	Ц	ļ			_		Ш
	8	Щ	Щ	Ц	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>				58	Щ	Ц	Ц	١					$\square$
	9	$\vdash$	H	Н	<b>_</b>	┡	ļ	<u> </u>	ļ				59	Н	Н	Н	ļ	<u> </u>	_	_		Н
-	10	₩	₩	H	-	⊢		⊢	<del> </del>	├			60	₩	H	H	ļ	-	⊢			Н
	11	Н	Н	H	⊢	⊢	H	⊢	₩	$\vdash$			61 62	╂	$\vdash$	Н	-	⊢	⊢	-		Н
$\vdash$	12 13	╫	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			63	╫	H	H	<del> </del>	$\vdash$			H	$\vdash\vdash$
$\vdash$	14	+	H	H	╁	+-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			64	+	H	H	╁┈	$\vdash$	-		H	Н
$\vdash$	15	+	十	⅓	با.	. —	$\vdash$	Н	t	-			65	H	H	H	1				H	П
	16	H	Н	Ť	•	'	<del>                                     </del>	$\vdash$	t				66	$\dagger \dagger$	H	H	<b>†</b>	$\vdash$	<u> </u>			$\Box$
	17	H	П	亅				T		<del>                                     </del>	1		67	$\top$	$\top$	H	1	$\vdash$	T			
	18	П	П	П		. —					1		68	П	$\Box$	П						
	19	П	П	П	T:	П			Ì				69	П	П	П						
	20	П	П								] [		70									
	21	Ш	П	Ц		L							71		П							
	22	Ш	Ш	Ц				乚	<u> </u>	<u> </u>			72	Ш	Ш	Ц	ļ	L				Щ
	23	Ш	Ш	Ц		<u>L</u>		<u> </u>		_			73	Ш	Ш	Ц	ļ		L.			Щ
$\vdash$	24	Н	╀	Н	╄	<u> </u>		<u> </u>	├	<u> </u>			74	Н	Н-	H	ļ	<u> </u>	ļ	_	Ш	Н
-	25	1	Н	H	$\vdash$	-	<u> </u>	├	₩	<u> </u>			75	H	H	H		_		H		ш
	26 27	H	Н	Н	-	-	-	┢	╆	<del> </del>			76 77	H	H	H	}_	-				Н
	28	╫	╀	Н	⊢	╁	├	├	╁	⊢			78	Н	Н	H	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	29	H	╁┼	H	┼	$\vdash$	$\vdash$	├	+-	$\vdash$			79	H	H	H	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н	H
	30	╫	Н	H	┼╌	┢	┝	-	+	$\vdash$	1		80	H	H	H	<u> </u>		$\vdash$		H	Н
	31	H	Н	H	<del> </del>	1	<del> </del>	<b>-</b>	1	-	1 1		81	H	H	H	1	$\vdash$			Н	
	32	H		H	<del>                                     </del>	_	$\vdash$		T				82	H	H	H					П	П
	33								Г		]		83				Ĺ					
	34												84				L					
	35	$\prod$		П									85	Ш	$\prod$	П		$\Box$				
	36	$\prod$	Ш	Щ									86	Щ	Ш	Ц	<u> </u>	_	<u> </u>			Ш
	37	$\perp$	Ш	Ц	$\vdash$		_	_	_	<u> </u>			87	$\!$	$\perp$	Н		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ	
$\vdash$	38	Щ.	$oldsymbol{\sqcup}$	$\!$	┼	-	├	<u> </u>		L			88	$oldsymbol{+}$	$oldsymbol{\parallel}$	${\sf H}$	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$
	39	+	H	1	$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			89	H	+	H	₩-	$\vdash$	-	<u> </u>		$\dashv$
	40	+	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	{		90	╫	╫	H	┼—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$
$\vdash$	42	H	H	+	╁	+	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>			92	+	+	+	-	$\vdash$		-	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash$	43	+	-	+	+-	1	H	$\vdash$	$\vdash$	-	<b> </b>		93	+	H	H	t			H	$\vdash$	$\vdash$
	44	H	Н	H	T	$\vdash$	<del>                                     </del>		1		1		94	1	#	$\dag$	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	П	Н	$\sqcap$
	45	H	1	$\dagger$	1		Г	$\top$	<u> </u>	Γ-			95	Ė	$\dagger$	IT	П	Г	<b> </b>	П		$\sqcap$
	46	$\top$	П	IT		1					ĺ		96		Π		П					П
	47		Ш										97					Ĺ				
	48	$\prod$	П	I									98		1	4						
	49	1	Ш	7			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	L		ļ			99	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	+	L	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$		Ш		
$\sqcup$	50	٧	1		_	<u> </u>	<u> </u>			<u>L_</u>	J (		100	_	+		<u></u>	<u> </u>	L	L		Ш

Cla	aim		Date								
			Π	<u> </u>	<u> </u>		l	Π		Г	
	Original	8	છ	6/29/05				l	l		
Final	<u> </u>	Š	18	ĝ					İ		
"	ŏ	12	>	9		ļ					
	l .		1		L_	$oxed{oxed}$	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	
	51	1	1	<b>√</b>							
	52	1	1	П							
	53	Т	Π	П	Г	Г	Г	Г			
	54	Η	П	$\sqcap$		<u> </u>	Г			_	
<b>—</b>	54 55	H	H	H		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	
-	56	H	++	H	_	$\vdash$	┢	┝	H	_	
-	57	H	Н	H		-		├	-	-	
-	57	H	$\vdash$	Н		-		├─	├	_	
	58	Н	$\sqcup$	Н		-		<u> </u>	-		
<u> </u>	59	Щ	Ц	Н			<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	60	Ш	Ц	Ш		_	L		$ldsymbol{le}}}}}}$		
	61	oxdot	Ш	Ц		$oxed{oxed}$		<u>_</u>	<u></u>	$oxed{oxed}$	
	62	$\prod$	$\Box I$	$\Box \Gamma$				L			
	63	Π	П	Π							
	64	T	П	Π		Г		ļ			
	64 65	Ħ	П	Π		Г	Т				
<b>—</b>	66	+	╁	-	-	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>			
$\vdash$	67	+	╁	┼┼	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	
	60	+	₩	╁	<del> </del>	-			-		
<u> </u>	68	Н	Н	H		-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	_	
<u> </u>	69	Н	Н	Н		ļ	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	70	Ц	Ц	Ц		L	<u> </u>	<u> </u>	_		
L	71	Ц	Ц	Ш							
	72										
	73 74	П	Π	П							
	74	П	П	П							
	75	Т	П	П							
	76	H	Ħ	H							
-	77	H	H	H		$\vdash$		$\vdash$			
	78	H	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢		
<b>—</b> —	79	Н	H	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	
	79	H	Н	Н		┝	H	<u> </u>	┝	-	
-	80	H	₩	₩	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
	81	Щ	$oldsymbol{\sqcup}$	11		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
L	82	Щ	Ш	Ш							
	83		Ш	Ш							
	84		Ш	Ш			L				
	85	Τ	П	П							
	86	$\sqcap$	Π	П		Г	Γ	Г			
	87	$\top$	$\sqcap$	$\sqcap$	$\vdash$	T	_		$\vdash$	$\vdash$	
	88	+	+	H	_	$\vdash$	Т	_	$\vdash$	_	
<b>—</b>	89	+	H	+	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	
$\vdash$	90	+	Н	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	
-		╁	╫	H	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	91	+	╫	+	-			-	-	_	
	92	+	₩	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	<del> </del>		
-	93	Ļ	╁	Н-	_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	
	94	1	1	1	ļ	<u> </u>			<u> </u>		
	95		Ш	Щ		_	$\vdash$		L.	<b> </b> _	
	96		Ш	Ш	L	_	L	Ш		L_	
	97			Ш		<u></u>	<u></u>	<u>_</u>	<u> </u>	L	
L	98		1	1					L		
	99		+								
	100		1	7	_	$\Box$					

	•								,				
CI	aim	Date											
Final	Original		1/18/05	6/29/05									
	1 101	_	+	-	_		$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$			
	102		П							П			
	103		П										
	104		Ш										
	105		Ц										
	106		Щ	<u> </u>	L					Ш			
	107		H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Н			
	108	-	1		┝			_	<u> </u>	Н			
	109		+	1	┝	-	-	-	-	Н			
<u> </u>	111	-	-	ΙŤ	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н			
	112	-	Η-	$\vdash$	Ι	H	$\vdash$			H			
	113		Т	Ħ	$\vdash$	Т	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	Н			
	114			П		Г	Г	Т		П			
	115												
	116			П									
	117			Ш									
	118			Щ	_	_	<u> </u>						
	119		_	$oxed{\bot}$		<u> </u>	L			Ц			
	120	_	_	Ц	_	<u> </u>	<u> </u>			Щ			
	121			٧	<u> </u>	<u> </u>	-			Н			
	122		$\vdash$			-	⊢		-	Н			
	123			-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	—	-	$\dashv$			
	125		$\vdash$			├	H	_	$\vdash$	$\dashv$			
<u> </u>	126		-		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	_	$\neg$			
	127					-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$			
	128												
	129					Г							
	130												
	131												
	132	Ш	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$								
	133		_	L	_	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш			
<u> </u>	134		L	$\vdash$	ldash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш			
ļ	135		-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-	Н			
	102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			<del> </del>	$\vdash$		_	<u> </u>	-	$\vdash$			
<u> </u>	138	$\vdash$	-	-	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н			
	139	1	H	H	H	$\vdash$		_	H	H			
	140		Н	_	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$			
	141		Г	Г			-	_					
	142												
	143												
	144												
	145					L							
	146	_		<u> </u>	_	_			L				
<u></u>	147	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\vdash$	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
<u> </u>	148	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	_	_	H	Щ			
<u> </u>	149	<del>                                     </del>	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	-	$\vdash \vdash$			
	150		ᆫ	L			<u> </u>	L		Ш			